



國立聯合大學 111 學年度第 1 學期第 1 次校務會議議程

會議時間：中華民國 111 年 10 月 26 日(星期三)中午 12 時 10 分

會議地點：第一(二坪山)校區國際會議廳

出席人員：詳簽到單

會議主席：李偉賢校長

紀錄：

壹、宣布開會(中午 12 時□分)

應到校務會議代表 118 位，實到□位，已達法定開會人數宣布開會。

貳、主席報告

參、各委員會、專案小組及單位業務報告(請參考秘書室網頁/校務會議專區)

- 一、程序與法規委員會
- 二、校務發展委員會
- 三、校務考核委員會
- 四、校園規劃及興建委員會
- 五、司選小組
- 六、各行政/教學單位

肆、上次會議決議事項及執行情形

第一案

提案單位：學生事務處

案由：國立聯合大學學生自治團體設置及輔導辦法名稱及部分條文修正案，提請核備。

決議：照案通過。

執行情形：已公布實施。

第二案

提案單位：程序與法規委員會

案由：國立聯合大學校務會議設置辦法第 2 條修正案，提請審議。

決議：照案通過。

執行情形：已公布實施。

第三案 **提案單位：人事室**

案 由：國立聯合大學教師兼職兼課處理要點(以下簡稱本要點)全文修正案，提請審議。

決 議：照案通過。

執行情形：[已公告於人事室網頁](#)。

第四案 **提案單位：人事室**

案 由：國立聯合大學教師違反送審教師資格規定處理要點修正案，提請審議。

決 議：照案通過。

執行情形：[於人事室網頁公告周知](#)。

第五案 **提案單位：人事室**

案 由：本校教師聘任暨升等審查辦法修正案。

決 議：照案通過。

執行情形：[於人事室網頁公告周知](#)。

第六案 **提案單位：人事室**

案 由：本校專任教師聘約修正案，提請討論。

決 議：照案通過。

執行情形：[自 111 學年度開始實施](#)。

第七案 **提案單位：秘書室**

案 由：本校 110 年度校務基金績效報告書，提請審議。

決 議：照案通過。

執行情形：

一、[經教育部 111 年 6 月 28 日臺教高\(三\)字第 1110062207 號函予以備查](#)。

二、[年度績效報告書並依規定公告於學校網頁資訊公開專區](#)。

第八案 **提案單位：秘書室**

案 由：國立聯合大學 111~115 學年度中長程校務發展計畫，提請審議。

決 議：照案通過。

執行情形：[公告於秘書室網頁](#)。

伍、討論提案

第一案

提案單位：學生事務處

案由：國立聯合大學學生獎懲辦法第 21 條條文修正案，提請審議。

說明：

一、依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理；本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰修訂國立聯合大學學生獎懲辦法第二十一條部分文字將「並報教育備查」等文字應予刪除。

二、修正條文對照表如附件一。

三、獎懲辦法修正後全文如附件二。

(111 年 6 月 22 日 110 學年度第 2 學期第 2 次學生事務會議紀錄如附件三)

建議辦法：本辦法經校務會議審議通過後公布實施。

決議：

第二案

提案單位：學生事務處

案由：國立聯合大學學生申訴辦法部分條文修正案，提請審議。

說明：

一、依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理；本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰修訂國立聯合大學學生申訴辦法第二十九條部分文字將「並報教育備查」等文字應予刪除。

二、修正條文對照表如附件四。

三、獎懲辦法修正後全文如附件五。

(111 年 6 月 22 日 110 學年度第 2 學期第 2 次學生事務會議紀錄如附件三)

建議辦法：本辦法經校務會議審議通過後公布實施。

決議：

第三案

提案單位：秘書室

案由：本校校務基金管理委員會委員聘任案，提請討論。

說明：

一、依本校校務基金管理委員會設置要點第 3 點規定，管理委員會置委員七人至十五人，其中一人為召集人，由校長擔任，其餘由校長遴選提經校務會議同意後聘任之，任期二年；委員中應有學生代表至少一人，未兼行政職務之教師代表不得少於三分之一。

一、本校第 11 屆校務基金管理委員會委員任期已於本(111)年 7 月 31 日屆滿，經簽請校長核示(如附件六)，擬聘第 12 屆委員名冊如附件七，任期自 111 年 8 月 1 日起至 113 年 7 月 31 日止。

建議辦法：提請校務會議同意後聘任。

決議：

第四案

提案單位：研究發展處

案由：國立聯合大學「能源診斷服務中心」(非組織規程)設置案，提請討論。

說明：

一、本案依據本校研究中心設置及考評辦法，第五條第二款「校級：跨院、系、所研究中心，但未納入本校組織規程者，其設置要點及計畫書，須經校務發展委員會審議通過後，連同會議紀錄提送研發處，由研發處委請校外專家學者審查，通過者送校務會議核定。」辦理相關行政程序。

二、設置要點及設置計畫書業經 111 年 9 月 26 日校務發展委員會決議修正後通過，設置要點及設置計畫書如附件八、附件九。

三、設置要點及設置計畫書經送 3 位校外專家學者審查，審查結果為「推薦設立」，審查意見彙整如附件十。

(111 年 9 月 26 日 111 學年度第 1 學期第 1 次校務發展委員會會議紀錄如附件十一)




決議：

陸、臨時動議

柒、散會(下午□時□分)

國立聯合大學校務會議提案單

111 年 08 月 01 日

提案案號	第一案		
提案單位人	學生事務處	連署人	
案由	國立聯合大學學生獎懲辦法部分條文修正案，提請審議。		
說明	<p>一、依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理；本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰修訂國立聯合大學學生獎懲辦法第二十一條部分文字將「並報教育備查」等文字應予刪除。</p> <p>二、修正條文對照表如附件一。</p> <p>三、獎懲辦法修正後全文如附件二。</p>		
建議辦法	本辦法經校務會議審議通過後公布實施。		
業務主管單位用印	二級主管 	一級主管 	
相關會議審議通過依據	經 111 年 6 月 22 日 110 學年度第 2 學期第 2 次學生事務會議通過（會議紀錄如附件三）		
附註			

國立聯合大學學生獎懲辦法第二十一條 條文修正對照表

修正條文	現行條文	說明
第二十一條 本辦法經學生事務委員會會議及校務會議審議通過後公布實施。	第二十一條 本辦法經學生事務委員會會議及校務會議審議通過後公布實施， <u>並報教育部備查，修正時亦同。</u>	一、依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理。 二、本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰將「並報教育部備查」等文字應予刪除

國立聯合大學學生獎懲辦法修正後全文

92 年 6 月 25 日 91 學年度第 2 學期校務會議修正通過
92 年 11 月 11 日 92 學年度第 1 學期校務會議修正通過
92 年 6 月 24 日 92 學年度第 2 學期校務會議修正通過
93 年 7 月 9 日 教育部台訓(二)字第 0930090936 號函備查
95 年 6 月 20 日 94 學年度第 2 學期第 2 次校務會議修正通過
95 年 8 月 1 日 教育部台訓(二)字第 0950108551 號函備查
98 年 12 月 16 日 98 學年度第 1 學期校務會議修正通過
99 年 2 月 3 日 教育部台訓(二)字第 0990014766 號函備查
100 年 3 月 30 日 99 學年度第 1 學期第 1 次校務會議修正通過
100 年 6 月 8 日 教育部台訓(一)字第 1000092501 號函備查
101 年 10 月 31 日 101 學年度第 1 學期第 1 次校務會議修正通過
101 年 11 月 20 日 教育部台訓(一)字第 1010220009 號函備查
104 年 5 月 27 日 103 學年度第 2 學期第 2 次校務會議修正通過
104 年 6 月 8 日 教育部臺教(二)字第 1040075833 號函備查
104 年 11 月 4 日 104 學年度第 1 學期第 1 次校務會議修正通過
104 年 11 月 19 日 教育部臺教學(二)字第 1040158783 號函備查
106 年 6 月 21 日 105 學年度第 2 學期第 2 次校務會議修正通過
106 年 7 月 20 日 教育部臺教學(二)字第 1060097769 號函備查
107 年 3 月 28 日 106 學年度第 2 學期第 1 次校務會議修正通過
107 年 4 月 23 日 教育部臺教學(二)字第 1070055272 號函備查
110 年 3 月 24 日 109 學年度 2 第 1 次校務會議修正通過
110 年 4 月 12 日 教育部臺教學(二)字第 1100048468 號函備查

第一條 為確保學生學習效果，並建立學生行為規範，特依大學法第三十二條，訂定國立聯合大學學生獎懲辦法(以下簡稱本辦法)。

第二條 本校學生獎懲除另有規定外，悉依本辦法規定辦理。

第三條 本辦法分獎勵、懲罰兩種。

一、獎勵：分記嘉獎、記小功、記大功、其他獎勵(頒發獎狀、獎品或獎牌)等。

二、懲罰：分記申誡、記小過、記大過、退學、開除學籍等(三小過累計為一大過)。

第四條 學生有下列情形之一者得記嘉獎一至二次獎勵：

一、熱心公益，表現優良者。

二、禮節週到或服裝、宿舍內務整潔表現優良者。

三、拾獲財物，送請學校招領者。

四、擔任學生幹部成績良好者。

五、執行各種勤務，特別負責盡職者。

六、主辦或參與社團活動成績良好者。

七、扶助同學有具體事實者。

八、代表學校參加地區性比賽或全國性比賽成績表現優良者。

九、有其他優良事蹟者。

第五條 學生有下列情形之一者得記小功一至二次獎勵：

- 一、服行公勤特別熱心努力、成績優異者。
- 二、愛護學校有顯著事實表現者。
- 三、參加校外社會服務及自強活動，經主辦單位函請獎勵者。
- 四、拾獲貴重財物即時送請處理者。
- 五、遇有特殊事故，處理適當良好效果者。
- 六、主辦或參與社團活動成績優異者。
- 七、檢舉防止弊端，有具體事實者。
- 八、擔任學生幹部成績優良者。
- 九、代表學校參加地區性比賽，成績獲得冠軍或全國性比賽獲得二、三名者或國際性比賽成績優良者。
- 十、其他具有相當上述各款之事實者。

第六條 學生有下列情形之一者得記大功一至二次獎勵：

- 一、代表學校參加全國性比賽成績獲得冠軍者。
- 二、見義勇為、冒險犯難、捨己為人，足為同學楷模者。
- 三、對危害國家社會、學校之不法活動能先檢舉或適時予以防止未造成重大災害者。
- 四、創造發明，或發表甚具價值之學術論文，有特殊貢獻有益於國家、社會、學校者。
- 五、代表學校參加國際性比賽成績獲得前三名者。
- 六、具有其他相當上列各項優良事實者，為全校同學模範足資表揚者。

第七條 學生有下列情形之一者得給予其他獎勵(獎狀、獎牌或獎品)：

- 一、有特殊技能與成就足資表彰者。
- 二、累積獎勵逾三次大功且未受記過以上處分者
- 三、操行九十五分、學業成績八十五分以上品學兼優者。
- 四、具有其他相當上列各項優良事實者。

第八條 學生有下列情形之一者得記申誡一至二次處分：

- 一、未能按時參加規定之競賽活動者。
- 二、不遵守公共場所秩序者。
- 三、言行不檢有失學生儀態、情節輕微者。
- 四、態度傲慢，與同學吵鬧情節輕微者。
- 五、學校規定之集會、集合無故不到者。
- 六、塗畫畫壁，有礙觀瞻者。
- 七、規避班級整潔工作情節輕微者。
- 八、使用網路有違反教育部校園網路使用規範之各項行為、侵入他人資訊系統或設備等情節輕微者。
- 九、違反本校學生宿舍住宿辦法，情節輕微者。
- 十、違反學生汽機車管理辦法，情節輕微者。
- 十一、違反智慧財產權之行為，情節輕微者。
- 十二、校園內酗酒滋事、嚼食檳榔亂吐檳榔汁、在非吸菸區吸菸，情節輕微者。
- 十三、其他具有相當上列各項之事實者。

第九條 學生有下列情形之一者得記小過一至二次處分：

- 一、違反任課老師所訂之考試規範，情節輕微者。
- 二、不聽從教職員指導糾正或有不禮貌行為情節輕微者。
- 三、破壞團體秩序或以文字圖書(含網路通訊)破壞他人名譽者。
- 四、有欺騙行為，情節輕微者。
- 五、惡意攻訐同學或公然侮辱者。
- 六、校外言行失檢(含網路通訊)，有損校譽情節輕微者。
- 七、拆閱或隱藏他人信件者。
- 八、無故不參加指定之講習、訓練或座談者。
- 九、規避公共服務，經勸導仍未改進者。
- 十、擔任核准學生團體社團工作，不盡責任致產生不良影響者。
- 十一、參加校外服務或自強活動表現惡劣有損校譽者。
- 十二、服行公勤未盡職責，表現頗差者。

- 十三、違反本校學生宿舍住宿辦法，情節重者。
- 十四、使用網路有違反教育部校園網路使用規範之各項行為、
侵入他人 資訊系統或設備等情節較重者。
- 十五、違反學生汽機車管理辦法，情節重者。
- 十六、違反智慧財產權之行為，情節較重者。
- 十七、校園內酗酒滋事、嚼食檳榔亂吐檳榔汁、在非吸菸區
吸菸，屢勸未聽或情節重大者。
- 十八、涉及性騷擾或性霸凌情事，情節輕微者，經本校性別
平等教育委員會調查認定屬實者。
- 十九、其他具有相當上列各項之事實者。

第十條 學生有下列情形之一者得記大過一至二次處分：

- 一、態度傲慢、出言不遜、侮辱教職員者。
- 二、校內外滋事(含言行失當、打架、酗酒等)，情節重大有損
校譽者。
- 三、故意毀壞公物者。
- 四、佔用他人財物情節輕微者。
- 五、有賭博行為，查證屬實者。
- 六、破壞學校秩序危害學校安全或有聚眾滋事者。
- 七、考試時有交談、手語、交頭、接耳、左顧右盼、自誦答
案等行為經糾正無效者。
- 八、考試時有抄襲、傳遞、夾帶、請人代考或替人考試、作
答、簽名及其他舞弊等者。
- 九、請人或替人撰寫學位論文，情節輕微者。
- 十、冒用或偽造家長、師長文書或印章者。
- 十一、違反智慧財產權之行為，情節重大者。
- 十二、有偷竊行為情節輕微者。
- 十三、涉及性騷擾或性霸凌情事，情節嚴重經本校性別平等
教育委員會調查認定屬實者。
- 十四、涉及性侵害情事，情節輕微者，經本校性別平等教育
委員會調查認定屬實者。

十五、使用網路有違反教育部校園網路使用規範之各項行為、
侵入他人資訊系統或設備等情節重大者。

十六、違反本校學生宿舍住宿辦法，情節重大者。

十七、其他具有相當上列各項之事實者。

第十一條 學生有下列情形之一者得退學處分：

一、操行成績不及格者。

二、在學期間累計滿三大過者。

三、有偷竊行為情節重大，或侵佔、挪用公款、財務者。

四、其他經獎懲委員會及學生事務委員會會議，依據相關規定做成議決者。

五、依本校學則應退學者。

六、涉及性侵害情事，情節嚴重經本校性別平等教育委員會調查認定屬實者。

七、具有其他相當上列各項事實者。

第十二條 學生有下列情形之一者得開除學籍處分：

一、觸犯刑法、或行為違反國家法令判決確定者。

二、侮辱或要挾師長情節重大者。

三、依本校學則應予開除學籍者。

四、具有其他相當上列各項事實者。

第十三條 學生所受獎懲，功過可以互抵，但銷過實施辦法除外項目不予註銷，退學或開除學籍，不得藉功績與獎懲相互抵銷。

學生有本辦法所定應予懲處之情形，但審酌其行為時之動機、目的、手段及行為所生之損害或危險，並考量其行為後之態度，如認以各該條項規定懲處過重者，得酌量減輕。

前項酌量減輕方式如下：

一、記小過一至二次處分者，得減至記申誡一至二次。

二、記大過一至二次處分者，得減至記小過一至二次。

三、退學處分者得減至記大過一至二次。

四、開除學籍處分者得減至退學或記大過一至二次。

第十四條 學生獎懲之嘉獎、記小功、申誡、記小過由學生事務長核定後公告。

記小過二次以上案件提請學生獎懲委員會會議審議。

第十五條 記大功或記大過以上之重大獎懲，經學生獎懲委員會會議通過，並轉陳校長核定後公告通知其監護人。

第十六條 審議有關學生重大獎懲時，應通知有關係主任、班級導師、輔導教官及相關人員列席，並得通知當事學生列席說明。

第十七條 休學學生復學後，其原有獎懲仍屬有效。

第十八條 依本辦法第十三條另訂定銷過實施辦法。

第十九條 依本辦法第十四條另訂定學生獎懲委員會組織辦法。

第二十條 學生對於學校之獎懲處分，認有違法或不當並損及個人利益者，得依學校申訴辦法之規定，向學生申訴評議委員會提出申訴。

第二十一條 本辦法經學生事務委員會及校務會議審議通過後公布實施。

國立聯合大學 110 學年度第 2 學期 第 2 次學生事務會議記錄

壹、開會時間：111 年 6 月 22 日(星期三) 15 時 30 分

貳、開會地點：視訊會議

參、主持人：吳學務長翠松

紀錄：林潔瑩

肆、出席單位及人員：如出席表

伍、主席致詞：(略)

陸、業務報告：(略)

柒、上次會議決議事項及執行情形：

111 年 3 月 15 日召開 110-2 第 1 次學生事務會議決議及執行情形：

一、有關「國立聯合大學學生宿舍管理委員會設置要點(草案)」訂定案。

決議：照案通過。

執行情形：公布於本校生活輔導組網頁，並據以施行學生宿舍管委會籌組事宜。

二、有關「國立聯合大學學生自治團體設置及輔導辦法」條文修正案。

決議：照案通過。

執行情形：業經校務會議核備。

捌、討論事項：

一、有關「國立聯合大學學生申訴辦法」條文修正案，提請討論。

說明：

(一)依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理。(附件 1)

(二)本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰將「報請教育部核定」等文字應予刪除。

(三)修正條文對照表及修正後全文如附件 2(p5)。

決議：照案通過。

二、有關「國立聯合大學學生獎懲辦法」條文修正案，提請討論。

說明：

- (一) 依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理。(附件 1)
- (二) 本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰將「並報教育備查」等文字應予刪除。
- (三) 修正條文對照表及修正後全文如附件 3(p10)。

決議：照案通過。

玖、抽籤作業：

辦理 111 學年度八甲校區第五學生宿舍「系所床位」抽籤分配。

說明：

- (一) 依據國立聯合大學 111 學年度學生宿舍床位員額管控協調會議決議辦理。
- (二) 八甲校區男五舍床位 490 床，然於八甲校區上課學生約有 1,200 位，共 14 個系；為求分配公平，實施抽籤以分配各系優先順序。
- (三) 本次抽籤依往年模式排除二坪山校區上課之系所，取八甲校區上課之 14 個系抽籤排序，系所分別為電機系、環安系、光電系、材料系、土木系、文觀系、機械系、電子系、化工系、語傳系、資工系、文創系、能源系、華文系。
- (四) 因本次採線上會議召開，爰擬採取線上輪盤抽籤系統辦理。



結果：111 學年度八甲校區第五學生宿舍系所床位抽籤，除華文系主動放棄資格外，其餘序位結果為 1. 語傳、2 環安、3. 光電、4. 文創、5. 電子、6. 文觀、7. 資工、8. 材料、9. 化工、10. 土木、11. 機械、12. 電機、13. 能源。

壹拾、臨時動議：無。

壹拾壹、散會：16 時。

國立聯合大學校務會議提案單

111 年 08 月 01 日

提案案號	第 二 案		
提案單位人	學生事務處	連署人	
案由	國立聯合大學學生申訴辦法部分條文修正案，提請審議。		
說明	<p>一、依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理；本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰修訂國立聯合大學學生申訴辦法<u>第二十九條</u>部分文字將「並報教育備查」等文字應予刪除。</p> <p>二、修正條文對照表如附件四。</p> <p>三、獎懲辦法修正後全文如附件五。</p>		
建議辦法	本辦法經校務會議審議通過後公布實施。		
業務主管單位用印	二級主管		一級主管 <input checked="" type="checkbox"/> 
相關會議審議通過依據	經 111 年 6 月 22 日 110 學年度第 2 學期 第 2 次 學生事務會議通過（會議紀錄如附件三）		
附註			

備註：1.依據本校校務會議設置辦法第八條第一款「代表五人以上連署之提議事項」規定方式提案者，免填「業務主管單位用印、相關會議審議通過依據」之欄位。

2.依據本校校務會議設置辦法第八條第二款「各委員會或專案小組之提案」規定方式提案者，免填「業務主管單位用印」之欄位。

國立聯合大學學生申訴辦法 第二十九條條文修正對照表

修正條文	現行條文	說明
第二十九條 本辦法經校務會議通過 <u>後公布</u> 實施。	第二十九條 本辦法經校務會議通過， <u>報請教育部核定後</u> 實施。	<p>一、依教育部 111 年 4 月 26 日臺教高(二)字第 1112201705 號函辦理。</p> <p>二、本辦法係依學校學則授權訂定，免報部，爰將「報請教育部核定」等文字應予刪除</p>

國立聯合大學學生申訴辦法修正後全文

90 年7 月12 日教育部核定
90 學年度第 1 學期第 1 次校務會議通過
92 學年度第 1 學期校務會議續會通過
92 學年度第 2 學期校務會議修訂
93.07.09 教育部台訓(二)字第 0930091112 號函核定
95.04.11 94 學年度第 2 學期第 1 次校務會議修訂通過
95.05.25 教育部台訓(二)字第 0950075255 號函核定
101.01.04 100 學年度第 1 學期第 2 次校務會議全文修訂
101.02.01 教育部台訓(一)字第 1010013890 號函核定
106.12.27 106 學年度第 1 學期第 2 次校務會議修訂通過
107.03.08 教育部臺教學(二)字第 1070022786 號函核定
107.10.31 107 學年度第 1 學期第 1 次校務會議修訂通過
107.11.15 教育部臺教學(二)字第 1070201173 號函核定

第一條 國立聯合大學（以下簡稱本大學）依大學法第三十三條第四項及本大學組織規程第二十四條，訂定「國立聯合大學學生申訴辦法」（以下簡稱本辦法）。

第二條 本大學學生、學生會及其他相關學生自治組織對於本大學之懲處、其他措施或決議，認為違法或不當，致損害其權利或利益者，得依本辦法之規定提起申訴。但法律另有規定者，從其規定。

前項所稱學生，指本大學對其為懲處、其他措施或決議時，具有本大學之學籍

第三條 本大學特殊教育學生或其監護人、法定代理人於學生學習、輔導、支持服務或其他學習權益受損時，得依本辦法之規定提起申訴。

前項申訴案件之處理，除依特殊教育學生申訴服務辦法規定辦理外，適用本辦法之規定。

第四條 本大學設學生申訴評議委員會（以下簡稱學生申評會），評議學生申訴案件。

學生申評會由學生事務處負責相關行政作業，並由生活輔導組組長兼任執行秘書。

第五條 學生申評會委員任期二年，由校長就下列人員遴聘之：

一、各學院及共同教育委員會教師各一人。

二、法律、教育或心理學者專家一至二人。

三、學生會及其他相關自治組織代表一人。

四、處理特殊教育學生申訴案件時，增聘特殊教育學者專家、特殊教育家長團體代表或其他特殊教育專業人員至少二人。

依前項遴聘之委員，未兼行政職務之教師不得少於委員總數之二分之一，任一性別委員應占委員總數三分之一以上，擔任學生獎懲委員會之委員或負責學生獎懲決定、調查之人員，不得擔任申評會委員。

學生申評會主席由委員互選之。

學生申評會委員如遴聘校外人員擔任者，得支給交通費及出席費。

第六條 學生申評會之委員應親自出席，不得委託他人代理出席。學生申評會委員之迴避，準用行政程序法相關之規定。

第七條 學生、學生會及其他相關學生自治組織（以下簡稱申訴人）對於學校之懲處、其他措施或決議不服者，應於收到或接受相關懲處、措施或決議之次日起十日內，以書面向學生申評會提起申訴。

申訴人因天災或其他不應歸責於己之事由，致遲誤前項申訴期間者，於其原因消滅後十日內，得以書面敘明理由向學生申評會申請受理評議。但遲誤申訴期間已逾一年者，不得為之。

第八條 申訴人就同一案件向學校提起申訴，以一次為限。

第九條 能獨立以法律行為負義務者，有申訴能力。

無申訴能力人應由其法定代理人代為申訴行為。

第十條 申訴應具申訴書，載明下列事項，由申訴人或代理人簽名或蓋章：

一、申訴人之姓名、出生年月日、住、居所、身分證明文件字號。

二、有申訴代理人者，其姓名、出生年月日、住、居所、身分證明文件字號。

三、申訴請求事項。

四、申訴之事實及理由。

五、收受或知悉懲處、其他措施或決議之年、月、日。

六、證據。其為文書者，應添具繕本或影本。

七、提起申訴之年、月、日。

申訴應附原行政處分書、其他措施或決議之影本。

學生申評會認為申訴書不合規定，而其情形可補正者，應通知申訴人於七日內補正，其補正期間應自評議期間內扣除。

- 第十一條 學生申評會應於收到申訴書之次日起三十日內，完成評議；必要時得予延長，並通知申訴人。延長以一次為限，延長期間不得逾一個月。但涉及退學、開除學籍或類此處分之申訴案，不得延長。
- 第十二條 本大學處理申訴案件時，得經學生申評會決議，成立調查小組調查之。調查小組以三人至五人為原則。
- 第十三條 申訴提起後，於申訴評議書送達前，申訴人得撤回之。申訴經撤回後，不得復提起同一之申訴。
- 第十四條 申訴提起後，申訴人就申訴事件或其牽連之事項，提出調解、仲裁、訴願或訴訟者，應即以書面通知本大學，由本大學轉知學生申評會。學生申評會依前項通知或依職權知前項情事時，應停止評議，並通知申訴人；於停止原因消滅後，經申訴人書面請求，應繼續評議，並以書面通知申訴人。
- 申訴案件全部或一部之評議決定，以訴願或訴訟之法律關係是否成立為據者，學生申評會於訴願或訴訟程序終結前，應停止評議，並以書面通知申訴人；於停止原因消滅後，應繼續評議，並以書面通知申訴人。
- 退學、開除學籍或類此處分之申訴案件，不適用前三項規定。
- 第十五條 申訴案件之評議以不公開為原則。
- 申訴案件之評議得通知申訴人、原單位之代表及關係人到場說明或陳述意見。
- 第十六條 學生申評會之評議、表決及委員個別意見，應予保密。
- 第十七條 就退學、開除學籍或類此處分之申訴案件，於評議決定確定前，本大學得依職權或依學生書面之申請，使學生繼續在學校肄業。
- 本大學收到前項學生提出之申請者，應徵詢申訴案件處理單位之意見，並衡酌學生生活、學習狀況，於七日內以書面回覆，載明學籍相關之權利與義務。
- 第十八條 依前條規定在校肄業之學生，本大學除不授予畢業證書外，其他修課、成績考核、獎懲得比照在校生處理。

第十九條 學生申訴案件有下列各款情形之一者，應為不受理之決定：

- 一、申訴書不合法定程式不能補正或經通知補正逾期不補正。
- 二、提起申訴逾法定期間。
- 三、申訴人不符合第二條或第三條之規定。
- 四、申訴人無申訴能力而未由法定代理人代為申訴行為，經通知補正逾期不補正。
- 五、申訴人就本大學所為之行政處分提起申訴，但該行政處分已不存在。
- 六、對已決定或已撤回之申訴事件重行提起申訴。
- 七、對於非屬申訴救濟範圍內之事項提起申訴。

第二十條 申訴無理由者，學生申評會應為駁回之評議決定。

原懲處、其他措施或決議之理由不成立，但依其他理由認為成立者，應以申訴為無理由。

第二十一條 申訴有理由者，學生申評會應為有理由之評議決定；其有補救措施者，並應於評議書主文中載明。

第二十二條 評議決定書應包括主文、事實及理由等內容。不受理之申訴案件亦應做成評議書，其內容得不記載事實。

前項評議決定書並應依第二十五條或第二十六條規定，記載不服申訴評議決定之救濟方法。

第二十三條 評議決定書應經校長核定後，送達申訴人。

評議決定書陳校長核定時，應知會原為懲處、措施或決議之單位。原為懲處、措施或決議之單位認有牴觸法令或窒礙難行者，應於學校申訴相關規定所定期限內，以書面敘明具體事實及理由，陳報校長，並副知申評會；校長認為有理由者，得移請學生申評會再議，並以一次為限。

第二十四條 評議決定經核定後，本大學應依評議決定執行。

退學、開除學籍或類此處分之申訴案件，經評議確定維持原處分者，並依下列規定辦理：

- 一、修業證明書所載修業截止日期，以原處分日期為準。
- 二、申訴期間所修習科目學分，得發給學分證明書。

三、役男離校學生緩徵原因消滅名冊，於申訴結果確定後三十日內冊報。

四、退費基準依專科以上學校向學生收取費用辦法第八條及專科以上學校學雜費收取辦法第十五條規定辦理。

第二十五條 申訴人就本大學所為之行政處分，經提起申訴而不服決定，得自申訴評議書送達次日起三十日內，繕具訴願書，檢附申訴評議決定書，經本大學向教育部提起訴願。本大學收到前項訴願書，應儘速附具答辯書，並將必要之關係文件，送交教育部。

第二十六條 申訴人就本大學所為行政處分以外之懲處、其他措施或決議，經提起申訴而不服決定，得按其性質依法提起訴訟，請求救濟。

第二十七條 評議決定、訴願決定或行政訴訟判決撤銷本大學校原退學、開除學籍或類此處分者，其因特殊事故無法及時復學時，本大學應輔導其復學；對已入營無法復學之役男，應保留其學籍，俟其退伍後，輔導優先復學；復學前之離校期間並得補辦休學。

第二十八條 學生因校園性侵害、性騷擾或性霸凌事件提起申訴，其屬性別平等教育法第二十八條第二項申請調查之性質者，依性別平等教育法相關規定處理。

第二十九條 本辦法經校務會議通過後公布實施。

國立聯合大學校務會議提案單

111 年 9 月 29 日

依據 100 年 12 月 22 日 100 學年度第 1 學期第 2 次程序與法規委員會議修正通過辦理

提 案 案 號	第三案		
提 案 單 位 人	秘書室	連署人	
案 由	本校校務基金管理委員會委員聘任案， 提請討論。		
說 明	<p>一、依本校校務基金管理委員會設置要點第 3 點規定，管理委員會置委員七人至十五人，其中一人為召集人，由校長擔任，其餘由校長遴選提經校務會議同意後聘任之，任期二年；委員中應有學生代表至少一人，未兼行政職務之教師代表不得少於三分之一。</p> <p>二、本校第 11 屆校務基金管理委員會委員任期已於本(111)年 7 月 31 日屆滿，經簽請校長核示，擬聘第 12 屆委員名冊如附件七^(如附件六)，任期自 111 年 8 月 1 日起至 113 年 7 月 31 日止。</p>		
建 議 辦 法	提請校務會議同意後聘任。		
業 務 主 管 單 位 用 印	二級主管	綜合校務組 組長羅詩欽	一級主管 主任秘書李宜穆
相 關 會 議 審 議 通 過 依 據			
附 註			

備註：1.依據本校校務會議設置辦法第八條第一款「代表五人以上連署之提議事項」規定方式提案者，免填「業務主管單位用印、相關會議審議通過依據」之欄位。
2.依據本校校務會議設置辦法第八條第二款「各委員會或專案小組之提案」規定方式提案者，免填「業務主管單位用印」之欄位。

附件六

日期：111年9月21日

簽 於 綜合校務組

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

主旨：本校第12屆校務基金管理委員會委員聘任案，簽請核示。

說明：

- 一、依本校校務基金管理委員會設置要點第3點規定，管理委員會委員任期2年，其組成方式如下：
 - (一)委員7人至15人，其中1人為召集人，由校長擔任。
 - (二)應有學生代表至少1人。
 - (三)未兼行政職務之教師代表不得少於三分之一。
 - (四)其餘委員必要時得聘請校外專業人士擔任。
- 二、第11屆校務基金管理委員會委員計13人，名冊如附件1。
- 三、第12屆委員學生代表部分，經循例請各學院推薦，名冊如附件2。
- 四、擬請鈞長核示第12屆委員人選，並由秘書室提校務會議同意後聘任，聘期自111年8月1日起至113年7月31日止。

會辦單位：



國立聯合大學



綜合校務組

1119990132

附件六

第 層決行	
承辦單位	
綜合校務組 組 長 羅詩欽	0921 1439
主任 秘書 李宜穆	0926 1102
會辦單位	
第 層決行	
會辦單位	
第 層決行	
決行	
綜合校務組 組 長 羅詩欽	0926 1337
主任 秘書 李宜穆	0926 1456
<p>可，相關名單如下：</p> <p>1. 教師代表：財金系黃盈甄助理教授、經管系吳志正教授、建築系梁漢溪教授、電子系賴俊宏教授、財金系楊和利教授。</p> <p>2. 學生代表：工設系詹柔珈同學。</p> <p>3. 副校長胡宣德教授改由侯帝光教授接任。 主秘黃勝銘副教授改由李宜穆教授接任。</p>	
校長 李偉賢	0929 0751

行政組 馮秀娟 0926
1601

附件六

國立聯合大學校務基金管理委員會委員名冊

第 11 屆（109 年 10 月 29 日至 111 年 7 月 31 日）

	職 稱	姓 名	備 註
1	校 長	李偉賢	召集人
2	副 校 長	胡宣德	（隨本職同其進退）
3	副 校 長	柳文成	（隨本職同其進退）
4	教 務 長	韓欽銓	（隨本職同其進退）
5	總 務 長	杜明河	（隨本職同其進退）
6	主 任 秘 書	黃勝銘	（隨本職同其進退）
7	主 計 主 任	魏駿吉	（隨本職同其進退）
8	財 金 系 助 理 教 授	黃盈甄	未兼行政職務之教師代表
9	電 機 系 教 授	許正興	未兼行政職務之教師代表
10	建 築 系 教 授	梁漢溪	未兼行政職務之教師代表
11	電 子 系 教 授	賴俊宏	未兼行政職務之教師代表
12	財 金 系 教 授	楊和利	未兼行政職務之教師代表
13	電子工程學系學生	江樹德	學生代表

註：學生代表至少一人，未兼行政職務之委員不得少於三分之一。

校務基金管理委員會學生代表各學院推薦名冊

學系	班別	姓名	性別	經歷
環安系	三甲	鍾昀彤	女	撞球校隊、排球系隊、籃球系隊
電機系	二乙	羅星喬	男	111 學年電機系學會會長
經管系	二乙	吳柏緯	男	經管系學會會長
華文系	二甲	鄔湘儀	女	110-2 學期擔任副班代 111-1 學期擔任系學會副會長
工設系	三甲	詹柔珈	女	111 學年度工設系學會會長
客家語言與傳播研究所	二甲	邱湘芸	女	一、過去大學就讀文化觀光產業學系 二、校內活動經歷： <ol style="list-style-type: none"> 1. 大一、大二擔任學藝、總務股長 2. 107 年至 108 年參與攝影社，擔任公關一職 三、校外活動經歷： <ol style="list-style-type: none"> 1. 參與「第三屆重走客家遷徙路共話兩岸血脈情-2018 閩台客家青少年廣播電視夏令營」活動 2. 參與「108 年度大專青年學生公部門暑期工讀計畫」 3. 參與「第十屆大專生農村洄游計畫」(未獲獎) 4. 獲得「公館石牆紅棗生活模式大學社會責任計畫-創享時尚菜企劃」競賽團體第一名

國立聯合大學校務基金管理委員會委員名冊

第 12 屆（111 年 8 月 1 日至 113 年 7 月 31 日）

	職 稱	姓 名	備 註
1	校 長	李偉賢	召集人
2	副 校 長	侯帝光	（隨本職同其進退）
3	副 校 長	柳文成	（隨本職同其進退）
4	教 務 長	韓欽銓	（隨本職同其進退）
5	總 務 長	杜明河	（隨本職同其進退）
6	主 任 秘 書	李宜穆	（隨本職同其進退）
7	主 計 主 任	魏駿吉	（隨本職同其進退）
8	經 管 系 教 授	吳志正	未兼行政職務之教師代表
9	建 築 系 教 授	梁漢溪	未兼行政職務之教師代表
10	電 子 系 教 授	賴俊宏	未兼行政職務之教師代表
11	財 金 系 副 教 授	楊和利	未兼行政職務之教師代表
12	財 金 系 助 理 教 授	黃盈甄	未兼行政職務之教師代表
13	工 業 設 計 學 系 學 生	詹柔珈	學生代表

註：未兼行政職務之委員不得少於三分之一。

國立聯合大學校務會議提案單		110 年 10 月 1 日	
依據 100 年 12 月 22 日 100 學年度第 1 學期第 2 次程序與法規委員會會議修正通過辦理			
提 案 案 號	第四案		
提 案 單 位 人	研究發展處	連署人	
案 由	國立聯合大學「能源診斷服務中心」(非組織規程)設置案，提請討論。		
說 明	<p>一、 本案依據本校研究中心設置及考評辦法，第五條第二款「校級：跨院、系、所研究中心，但未納入本校組織規程者，其設置要點及計畫書，須經校務發展委員會審議通過後，連同會議記錄提送研發處，由研發處委請校外專家學者審查，通過者送校務會議核定。」辦理相關行政程序。</p> <p>二、 設置要點及設置計畫書業經 111 年 9 月 26 日校務發展委員會決議修正後通過，設置要點及設置計畫書如附件八、附件九。</p> <p>三、 設置要點及設置計畫書經送 3 位校外專家學者審查，審查結果為「推薦設立」，審查意見彙整如附件十。</p>		
建 議 辦 法			
業 務 主 管 單 位 用 印	二級主管	計畫管理組 組長 鄂貞君	一級主管 研發長 吳芳賓 10111500
相 關 會 議 審 議 通 過 依 據	經 111 年 9 月 26 日 111 學年度第 1 學期校務發展委員會第 1 次會議討論通過。(會議紀錄如附件十一)		
附 註			

備註：1.依據本校校務會議設置辦法第八條第一款「代表五人以上連署之提議事項」規定方式提案者，免填「業務主管單位用印、相關會議審議通過依據」之欄位。
2.依據本校校務會議設置辦法第八條第二款「各委員會或專案小組之提案」規定方式提案者，免填「業務主管單位用印」之欄位。

國立聯合大學能源診斷服務中心設置要點

111 年 9 月 26 日 111 學年度第 1 學期第 1 次校務發展委員會修正通過

- 一、國立聯合大學（以下簡稱本校）為促進 2050 全球淨零轉型，特整合本校相關教師與設施，設立「國立聯合大學能源診斷服務中心」（以下簡稱本中心）。
- 二、本中心成立宗旨在加強協調整合研究資源、提升本校在節能、創能及儲能之研發、應用、服務與推廣之水準。
- 三、本中心任務如下：
 - （一）擴大人才培訓量能。
 - （二）擴大能源服務面向。
 - （三）擴大能源服務對象。
 - （四）其他與節能、創能及儲能研發、應用、服務與推廣之相關事宜。
- 四、本中心設置主任一人，綜理中心業務，負責執行中心業務，執行諮詢委員會建議事項，並對各項工作進度進行管理與考核。任期三年，任滿得續任；視業務需要得置副主任、執行長、經理、約聘研究員、技術人員及助理若干名，襄助主任推動中心業務。
- 五、本中心因業務需要得聘請校內外專家為特聘研究人員，視中心任務或計畫承接機動組成小組團隊分工合作，由中心主任報請校長聘請本校專任教師或校內外專業人士兼任之。
- 六、本中心得設諮詢委員會，由校內外老師及國內外專業人士擔任，協助訂定中心發展目標及研究方向，提供運作建言及專業技術上的協助。
- 七、本中心每學期至少召開會議一次，由中心主任召集之，出席人員包括主任、副主任、執行長、經理、約聘研究員。
- 八、本要點經校務發展委員會及送校務會議通過後公布實施。

國立聯合大學

能源診斷服務中心
設置計畫書

計畫申請人：陳美玲

單位：電機工程系

職稱：助理教授

電話：037382444

手機：0919-000000

電子信箱：marilyn@nuu.edu.tw

中 華 民 國 111 年 10 月 12 日

目 錄

壹、設置目的.....	2
貳、具體工作.....	2
參、任務規劃.....	3
肆、預期成果.....	3
伍、組織架構.....	4
陸、人員編制.....	4
柒、歷年成果及經費統計	5
捌、經費及空間規劃	7
玖、相關設備.....	8
拾、相關單位配套措施	9

壹、設置目的

鑒於 2050 全球淨零轉型的目標，台灣除了積極發展綠色能源之外，政府亦積極以各種管道協助工業及中小企業用戶降低能源不當使用與損耗，因此經濟部遂於 2016 年開始於全國 15 所大專院校成立節能診斷服務中心(簡稱 EDC)，服務對象主要為全國高達 155 萬戶之中小企業，藉由具有電機專業知教師帶領相關科系之學生在經過適當之教育訓練後，再到各中小企業執行節能減碳及用電安全診斷服務，如此一方面可以獲得大學實務人才培訓之場域，以落實學用合一，另一方面可以提供企業專業詳實之能源使用診斷並以推動正確節能措施。

本校之節能診斷中心於 2016 年起接受經濟部委託於電機系成立至今，每年均培訓 6-8 位大學或研究所學生；同時每年並針對超過 16-20 戶中小企業進行現場節能診斷與各項數據量測，本中心成立至今已輔導超過 200 家各類用戶，過去企業僅須考慮能源成本，但近年來因為 CBAM 及碳盤查等議題逐漸實質影響企業之營運成本，使得全民更加重視節能減碳的重要性。因此除了中小企業外，大型工業用戶及機關團體同樣有節能輔導之需求，本中心近年來亦嘗試將研究觸角擴大至企業用電安全及創能儲能系統診斷，期能提供更全面之能源使用相關服務，為了能更有效與業界接觸與整合校內相關領域之教師，提升本中心之位階至校級研究中心實為當務之急。

貳、具體工作

為因應本中心業務逐年成長，除了經濟部委託案件外，近年來縣市政府亦有相當多的委託探詢，為了能更有效與業界接觸與整合校內相關領域之教師，實有必要將中心提升至校級研究中心地位，以加大服務之量能。

1. 擴大人才培訓量能

參與節能與其它能源相關議題之診斷服務需要相當多的機電背景知識，本中心除了原有針對專題生或研究生舉辦之 EDC 人才培訓計畫外，也規劃配合政府機關或是企業舉辦相關講座或工作坊，擴大節能相關師資與人才之培訓量能，以因應目前政府極力推動之 ESG (Environment、Social、Governance) 企業永續需求。

2. 擴大服務項目

目前本中心之主要服務項目為節能診斷及用電安全診斷，今年預

計投入太陽能系統效能診斷及儲能系統診斷等業務，提供節能、創能、儲能及用電健檢等全方位的服務。

3. 擴大服務對象

本中心 8 年來服務超過 200 家中小能源用戶，中心相關人員亦以輔導委員之身分參與全縣政府機關學校等之節能診斷服務，未來規劃能除了苗栗轄區內之中小企業，更擴大區域至鄰近縣市，積極爭取更多的服務對象。

叁、任務規劃

本中心於系級計畫中心成立 8 年後，希望能除了保持以往之研究量能外，並不自滿於既有的成果，希望將延伸觸角讓學生有更多的學習機會。因此將中心的發展分為兩個時期，在經過 8 年紮根期醞釀後，今年希望能透過校級中心之成立，邁入穩健成長期。

1. 紮根期—落實人才培訓累積量能

2016 年成立至今培訓超過 50 位節能相關人力，更因為計畫經費挹注購買超過 50 萬各類診斷儀器及現場安全設備。加上經濟部租借之儀器，本中心目前擁有超過 200 萬元之先進檢測儀器，可提供學生現場量測之紮實訓練，本中心的學生連續兩屆獲得經濟部最佳節能人員 MVP、第二名及第三名之亮麗成果。因為有先進儀器之幫助，讓本中心所提出之診斷報告受到業主之高度重視。成立 8 年來受委託之業務均有明顯成長。

2. 穩健成長期-擴大版圖提供全方位之能源診斷服務

除原有節能診斷業務外，本中心希望能將觸角延伸至用電安全診斷；太陽能系統效能診斷及儲能系統診斷等業務，提供節能、創能、儲能及用電健檢等全方位的服務。有鑒於此，本中心需要更多人才投入，目前規劃結合本校化工系儲能電池的人力，成立校級中心以利爭取更多面向之校外委託研究計畫。

肆、預期成果

本中心升級為校級中心後希望能達成以下之成效：

1. 人才培訓

每年舉辦 2-3 場校內外人員培訓或是工作坊，並協助參與同學參相

關職能鑒定取得專業證照。

2. 服務對象

預計每年服務對象由目前平均 18 家/年，提升至 25 家/年。

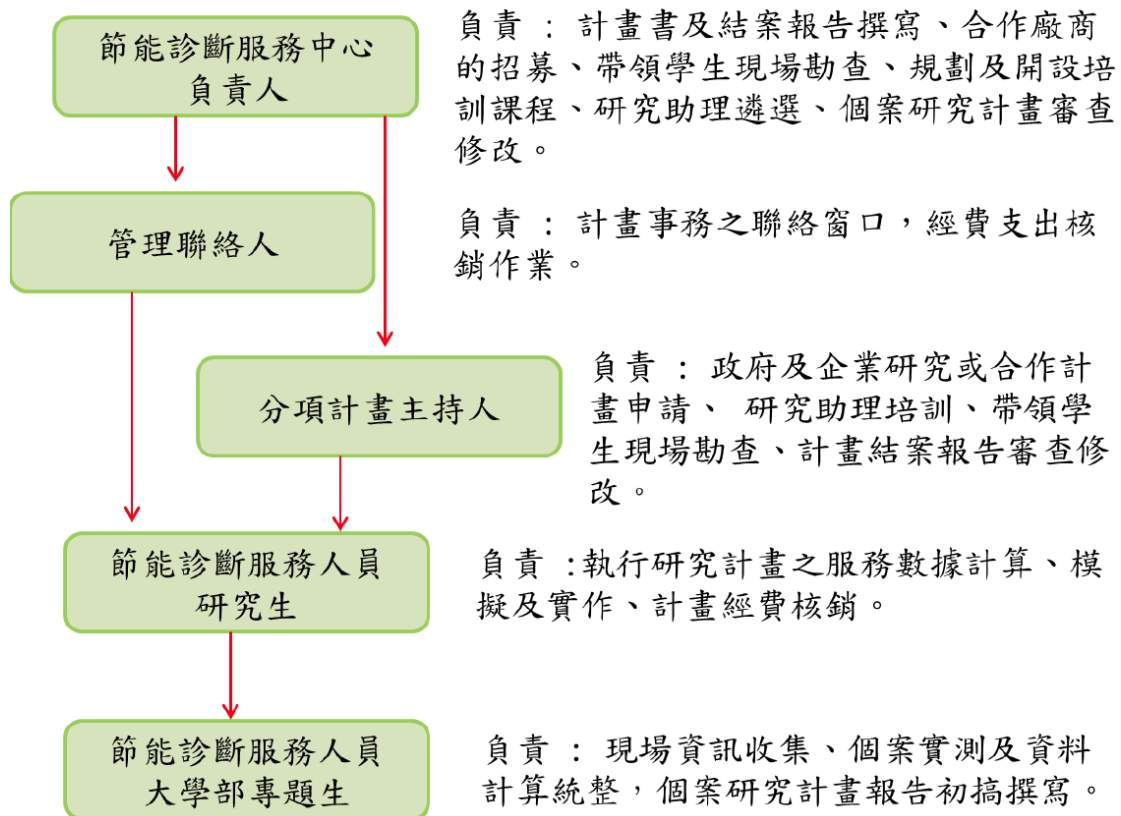
3. 增加學校在企業界之知名度並提升學生到企業就業之能力。

4. 實現本校在地責任輔導本地各項產業提升能源使用效率，增加產業競爭能力。

5. 協助企業參加節能減碳相關競賽及補助案。

伍、組織架構

國立聯合大學節能診斷服務中心組織架構圖



陸、人員編制及培訓

中心參與人力主要為電機系師生，然因預計將服務觸角延伸至儲能系統，因此提升為校級中心後將延攬化工系研究液流電池之相關人力。表 1 為初期人員編制統計，研究所及大學生人力部份會每年隨現況更替。中心成立後亦會延攬相關專業老師或是技師加入團隊。對於

參與本中心計畫之專題生或是研究生，除了自辦的相關職能訓練外，亦積極培訓學生取得相關專業證照，107 年度協助 15 位專題生及老師取得 ASNT 紅外線熱影像 LEVEL1 證書；111 年度將會有 5 位大學部專題生參與 ESCO 協會所舉辦之「節能診斷工程師職能鑑定」，通過考試可以取得初級節能診斷工程師證書。

表 1、中心初期人員編制表

姓名	現職	專長(證照)	備註
陳美玲	電機工程系(所) 助理教授(中心主任)	節能診斷、配電設計、儲能系統	105 年開始參與本中心運作
曾坤祥	電機工程系(所) 副教授(分項計畫主持人)	節能診斷、配電設計、自動控制	105 年開始參與本中心運作
黃淑玲	化學工程系(所) 教授(分項計畫主持人)	儲能電池、高分子材料	111 年開始參與本中心運作
呂哲宇	電機工程系(所) 助理教授(中心聯絡人)	節能診斷、電力電子	111 年開始參與本中心運作
何崙梵	電機工程系(所)碩士班二年級	儲能電池、節能診斷	109 年開始參與本中心運作
陳沛岡	電機工程系(所) 碩士班二年級	配電設計、節能診斷	109 年開始參與本中心運作
蕭煜騰	電機工程系(所) 大學四年級	● 工業配線丙級 ● 電腦軟體應用丙級 ● 視聽電子乙級	110 年開始參與本中心運作
李芷嫻	電機工程系(所) 大學三年級	節能診斷	111 年開始參與本中心運作
李易霖	電機工程系(所) 大學三年級	節能診斷	111 年開始參與本中心運作
張宇嫻	電機工程系(所) 大學三年級	節能診斷	111 年開始參與本中心運作
陳孟澤	電機工程系(所) 大學三年級	節能診斷	111 年開始參與本中心運作
吳紫彤	電機工程系(所) 大學三年級	節能診斷	111 年開始參與本中心運作
曹沂洵	電機工程系(所) 大學三年級	● 工業配線丙級 ● 工業電子丙級	111 年開始參與本中心運作
黃柏維	電機工程系(所) 大學三年級	● 工業配線丙級	111 年開始參與本中心運作

柒、歷年成果及經費統計

表 2 為為本中心或是中心成員近年來所執行之相關委託案件統計表，由此表可窺得本中心之委託案件明顯逐年成長趨勢。最近 5 年的統計顯示平均每年 196.7 萬/年。本中心將以自籌方式取得營運所需之所有經費，經費自籌來源則以接受公民營單位委託執行計畫方式獲得。

表 2、執行之相關委託案件統計表

項次	計畫名稱	補助或委託機構	起訖時間	經費總額	服務廠商數量
1	111 年度苗栗縣政府再生能源發電設備認定與查核作業計畫委託專業服務案計畫	苗栗縣政府工商發展處	111/07/01 ~ 111/12/30	900,000	50
2	111 年度「中小能源用戶現場節能診斷服務」	綠色生產力基金會	111/01/01~ 111/12/31	850,000	18
3	111 年度 111 年度連鎖企業、區域型商圈或產業團體之節能輔導計畫(三年期第一年)	綠色生產力基金會	111/01/01~ 110/12/31	450,000	3
4	敦南科技基隆廠節能診斷量測服務	敦南科技股份有限公司	111/09/01~ 111/11/30~	150,000	1
5	最佳化流速與石墨氈電極厚度及孔隙度以提高大面積鈰/鐵氧化-還原液流單電池的性能	科技部	110/08/01 ~ 111/07/31	862,000	
6	大型儲能鈰/碘氧化-還原液流電池組織開發	科技部	109/08/01~ 111/07/31	2,521,000	
7	110 年度產業中小能源用戶節能推廣計畫	綠色生產力基金會	110/01/01~ 110/12/31	740,000	17
8	109 年度產業中小能源用戶節能推廣計畫	綠色生產力基金會	109/01/01~ 109/12/31	800,000	18
9	108 年度產業中小能源用戶節能推廣計畫	綠色生產力基金會	108/01/01~ 108/12/31	800,000	18
10	107 年度產業中小能源用戶節能推廣計畫	綠色生產力基金會	107/01/01~ 107/12/31	760,000	17
11	106 年度產業中小能源用戶節能推廣計畫	綠色生產力基金會	106/01/01~ 107/12/31	1,000,000	20

項次	計畫名稱	補助或委託機構	起訖時間	經費總額	服務廠商數量
12	105 年度產業中小能源用戶節能推廣計畫	綠色生產力基金會	105/05/11~ 106/11/15	900,000	20
13	氧化-還原液流儲能電池之關鍵組件開發	科技部	108/08/01~ 109/07/31	903,000	
14	氧化還原液流電池(Redox flow battery, RFB)儲能技術與電網儲能市場評估	產學合作計畫	107/09/01~ 108/02/28	290,000	
15	以紅外線熱影像儀分析氧化-還原液流儲能電池之熱效應 MOST-107-2635-E-239-001-	科技部	107/08/01~ 108/07/31	559,000	
16	苗栗縣節電稽查訪視暨設備汰換補助查核計畫	新紀工程顧問有限公司	107/09/01 ~ 107/12/31	300,000	150
17	液流電池儲能系統組件製作與結構分析之研究 NUU-1041A008	原子委員會 核能所 NL1040533	104.05.01~ 104.12.10	498,000	
18	以交流阻抗動態模型為基礎之氧化-還原液流儲能電池之特性研究(NUU-1021A010)	原子委員會 核能所 NL1021033	102.08.01~ 103.04.30	600,000	
19	液流電池儲能系統電力管理數位控制監控、結構分析模擬之研究 NUU-1041A008	原子委員會 核能所	103.04.29~	950,000	
	合 計			14,833,000	332
	近五年統計			9,833,000	162

捌、經費及空間規劃

本中心所有經費來自於各項計畫，自負盈虧，並依校方規定繳交計畫管理費，不需學校挹注任何經費，中心經費規畫如表 3。場地部分利用教師研究室及研究生研究室進行人員培訓，若需舉辦大型研討或教育訓練將遵照校方相關規定租用場地，本中心若連續兩年未有實際業務成果；將自行申請取消校級中心之設立。本中心參與之老師在各系所均有相關之研究實驗室，中心成立之初先利用電機系 B1-506” EDC 節能診斷研究室”作為主要行政辦公室，執行現場量測後之資料分析或是模擬計算可以使用以下研究型實驗室

1. B1-109 高低壓電氣檢驗室
2. B1-303 PLC 實驗室
3. B1-506 EDC 節能診斷研究室
4. A2-443 功能性高分子材料實驗室

表 3、中心經費編列表

科 目	計算方式					預算數	備註
一、人事費			人	月			
中心主任	10,000	元/人月×	1	12	人月=	120,000	
專任行政助理	30,000	元/人月×	1	12	人月=	360,000	夜間部學生
研究員		元/人月×			人月=	-	
兼任助理(碩士班研究生)	6,000	元/人月×	2	12	人月=	144,000	
兼任助理(大三學生)	3,000	元/人月×	5	6	人月=	90,000	
小計						714,000	
二、旅運費						-	
國內差旅費	400	元/次×		100	次=	40,000	
三、材料費						-	
量測儀器之耗材(如電池)	5,000	元/件×		1	件=	5,000	
四、業務費						-	
一般事務費	40,000	元/份×		1	份=	40,000	
郵電費	5,000	元/式×		1	月=	5,000	
保險費	15,000	元/次×		1	年=	15,000	
臨時薪資(計劃管理人員)	800	元/人天×		30	人天=	21,000	
鐘點費(演講費)	1,600	元/人小時×		6	人小時		
其他	10,000	元/式×		1	式=	10,000	
五、管理費							
合 計						850,000	

玖、相關設備

本中心近年來透過計畫執行之經費挹注，積極擴充必要量測設備以蓄積相關量能，表 4 為本中心相關量測設備列表。這些設備對於節能、創能及儲能系統之診斷優於大多數的專業顧問公司，能非常充分的提供專業的量測數據。

表 4、量測設備列表

項次	設備名稱	規格	數量
1	電力分析儀	HIOKI3169-20	1
2	三相電力分析儀	DW-6092	1
3	高精度智慧型溫度分析儀	TEST0480	1
4	電流紀錄器	HIOKI LR5051	2
5	紅外線熱像儀	FLUCK Ti5	1
6	紅外線熱像儀	FLUCK Tis 20	1
7	紅外線熱像儀	FliR E4	1

項次	設備名稱	規格	數量
8	紅外線熱像儀	FLiR ONE	1
9	真 RMS 勾式電表	HIOKI CM3289	1
10	真 RMS 勾式電表	HIOKI 3280-20	2
11	交直流勾表	F317 F319	3
12	超音波流量計	TBT FT010-CASM005-N	1
13	光譜式照度計	MF250N	1
14	直流耐壓試驗器	MASASHI 3802	1
16	太陽能發電專用量測器	Seaward PV150	1
17	接地電阻測試器	CA6462	1
18	勾式接地電阻測試器	FR2000A	1
19	絕緣電阻測試器	Fluke 1507	1
20	電路測試器	Ideal 61-164	1
21	管厚計	SNDWAY SW-6510	1
22	智慧型電導度計	Lutron CD-4303	1
23	靜電電壓量測器	Tenmars TM-291	1
24	風速計	testo 410 - 1	1

拾、相關單位配套措施

根據過去服務經驗，執行校外委託計畫需要學校行政單位大力協助，過去因為屬於系級中心，各種行政流程相當繁複且耗時，執行計畫老師除了需要負責計畫執行之成效外，還須應付學校繁瑣且耗時之行政流程，造成本中心每年均須被迫放棄一些金額低於 30 萬的委託案件，提升位階至校級中心後，依據經費之規畫預計聘請一位專任助理協助師生處理行政業務。另外中心對外亦能夠凸顯本校在能源管理與節能減碳議題之重視，對內則可大幅縮短行政流程、提升行政效率，同時也可使跨院系的教師得以加入節能減碳之行列，為永續地球盡一份心力。

國立聯合大學設置「能源診斷服務中心」(非組織規程)

校外專家學者審查意見彙整表

附件十

校外專家學者審查意見

審查委員一：【推薦設立】

1. 計畫申請人過去八年於節能診斷服務績效優良，培訓節能診斷人才不遺餘力，除承接計畫所提供量測儀器，也善用校內自有儀器及擴充自有設備，依過去實績判斷，申請人應能勝任執行該計畫。
2. 該計畫由原本節能診斷服務外，企圖延伸至創能及儲能服務並擴充人才培訓量能，符合目前世界趨勢及國家政策，因應近期業界淨零碳排需求，未來可逐步納入校內不同領域專家並將項目延伸至溫室氣體盤查、碳抵換專案服務、碳足跡及減碳路徑規畫、等服務，為永續發展服務奠定基礎。
3. 該中心未來設立之後，應逐步構思自給自足營運計畫，目前運作方式仰賴經濟部EDC或科技部計畫及業界委託，建議可以校層級認養工業區，長期地方耕耘，除執行能源診斷服務外，亦可視產業需求引入不同產學計畫或擴展在職專班生源。
4. 綜上所述，本人推薦設立該能源診斷服務中心。

審查委員二：【推薦設立】

1. 世界能源問題已走向再生能源及淨零排放且可預見不能回頭，尤其各界ESG之需求，就能源應用而言，節能或有效應用能源為首要議題，如何達到有效應用能源則需先盤查現有能源應用狀況，意即先作能源應用診斷，這也是為何教育部2016年在15個學校成立節能診斷中心。
2. 學校能源診斷中心從2016年成立，運轉多年就檢驗設備及人力已逐漸具規模，尤其最近5年營運經費已有983萬元，輔導162家公司，是很好的業績。
3. 原技術應用在節能診斷及用電安全兩方向，未來擬加入太陽能系統效能診斷及儲能系統診斷兩方向，增加電機系及化工系教師，就技術及設備而言，是原設備增加使用率，且可更多教師及學生加入，亦可加入專任人員，新增加方向為台灣接下來急需處理議題，是很好的方向。

審查委員三：【推薦設立】

1. 「能源診斷服務中心」成立的宗旨，應是從事能源之診斷服務，若是以貴校設置要點二與三所述，貴中心成立宗旨和任務，包括了節能、創能及儲能之研發、應用與推廣；任務涵蓋的層面很廣，不只是有診斷服務而已，建議可將該中心直接改為國立聯合大學能源研究中心較宜。
2. P4 的組織架構是「能源診斷服務中心」的組織架構圖，只說明「節能診斷」的服務流程，對於中心在節能、創能和儲能研發應用等研究工作缺乏說明。
3. 中心之人員編制 P5 較缺乏「動力機械」、「冷凍空調」、「冷藏設備」和「再生能源」包括太陽能光電、風力發電、地熱、生質能或海洋能等專長的師資參與，建議可補充這方面的人才。
4. 配合 2050 全球淨零轉型，國立聯合大學在校及成立能源研究中心是值得鼓勵推薦的。

校外專家學者審查結果：推薦設立「能源診斷服務中心」

國立聯合大學設置「能源診斷服務中心」(非組織規程)

校外專家學者審查意見回復表

校外專家學者審查意見

感謝審查委員一及委員二之認同推薦。

審查委員三之意見回覆如下:

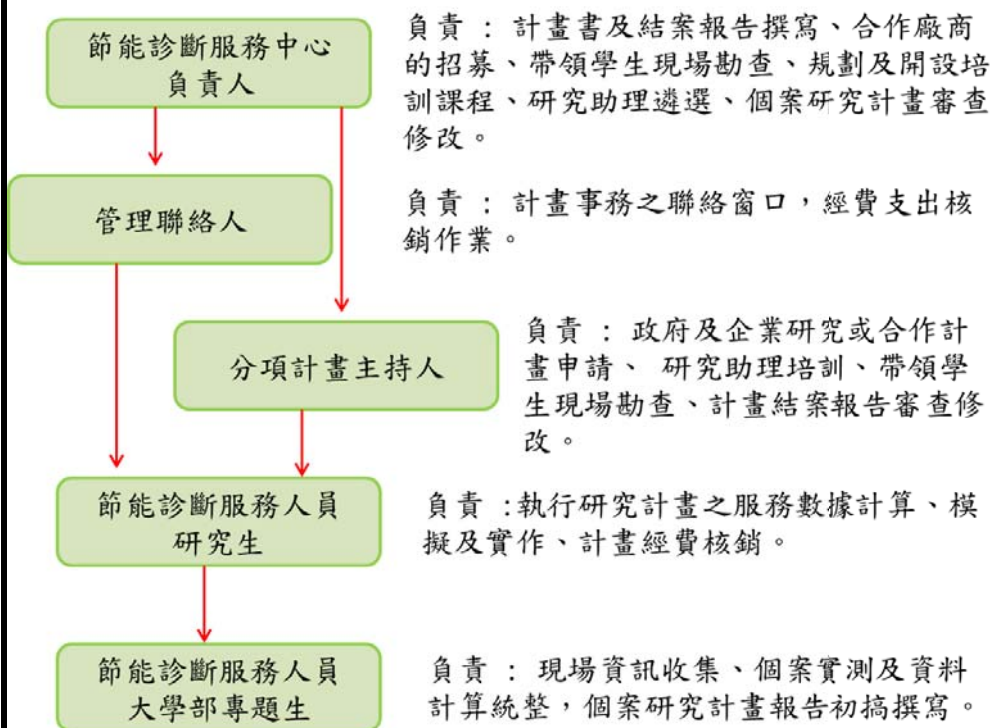
問題一:「能源診斷服務中心」成立的宗旨，應是從事能源之診斷服務，若是以貴校設置要點二與三所述，貴中心成立宗旨和任務，包括了節能、創能及儲能之研發、應用與推廣；任務涵蓋的層面很廣，不只是有診斷服務而已，建議可將該中心直接改為國立聯合大學能源研究中心較宜。

回覆:因本校設有能源工程學系，本中心主要人力為電機工程系老師，為了避免混淆，且因電機系「能源診斷服務中心」名稱在本校及校外已經使用多年，因此希望能保留原有名稱。

問題二:P4 的組織架構是「能源診斷服務中心」的組織架構圖，只說明「節能診斷」的服務流程，對於中心在節能、創能和儲能研發應用等研究工作缺乏說明。

回覆:感謝委員提醒，下圖為修改後之組織架構。

國立聯合大學節能診斷服務中心組織架構圖



問題三:中心之人員編制 P5 較缺乏「動力機械」、「冷凍空調」、「冷藏設備」和「再生能源」包括太陽能光電、風力發電、地熱、生質能或海洋能等專長的師資參與，建議可補充這方面的人才。

回覆:謝謝委員意見，草創之初先人力先以已參與相關計畫之師資人力作為資源，若中心成立，將廣納本校有意願一起投入之老師加入。

研究中心籌備小組負責人：

(簽名)

國立聯合大學 111 學年度第 1 學期第 1 次校務發展委員會會議紀錄

會議時間：中華民國 111 年 09 月 26 日（星期一）下午 2 時

會議地點：第二(八甲)校區共教會 G3 棟 1 樓教務處會議室

會議主席：柳副校長文成

出席人員：詳簽到單

壹、主席報告：略。

貳、宣讀上次會議決議事項及執行報告

項次	決議事項摘要	承辦單位執行情形
一	提案單位：秘書室 案由：國立聯合大學 111~115 學年度中長程校務發展計畫，提請審議。 決議：照案通過。	秘書室： 依會議決議執行。

參、提案討論

第一案

提案單位：電機工程學系

案由：設置校級研究中心「聯合大學能源診斷服務中心」案，提請審議。
說明：

- 一、鑒於 2050 全球淨零轉型之目標，整合校內相關資源，使跨院系的教師得以加入節能減碳行列，凸顯本校對能源管理與節能減碳議題之重視與研究量能。為爭取國內淨零排碳(ESG)政策之各項計畫，應整合校內跨系院人力，充實接案能力，因此提升節能診斷中心位階至校級，實為必要之舉。
- 二、111 年 6 月 21 日核定簽文、籌備工作小組會議紀錄、中心設置要點及設置計畫書，如附件一。
- 三、依據本校研究中心設置及考評辦法辦理第五條，研究中心之設置與核備：二、校級：跨院、系、所研究中心，但未納入本校組織規程者，其設置要點及計畫書，須經校務發展委員會審議通過後，連同會議紀錄提送研發處，由研發處委請校外專家學者審查，通過者送校務會議核定。

建議辦法：建請同意設置「聯合大學能源診斷服務中心」為校級研究中心。
決議：

- 一、外審前，須修正計畫書，計畫書內容增加完善營運計畫，建議設置實驗室。
- 二、修正設置要點部分文字。
- 三、建議同意設置聯合大學能源診斷服務中心為校級研究中心。

肆、臨時動議：無。

伍、散會：15 點 17 分。